MONTRE RADIO-COMMANDEE

Mode d'emploi

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de cette montre radio-commandée. Vous êtes maintenant en possession de l'une des pièces d'horlogerie les plus précises du monde!! Votre nouvelle montre radio-commandée reste précise à la seconde près par million d'années. Vous n'aurez plus jamais à remettre votre montre à l'heure!!

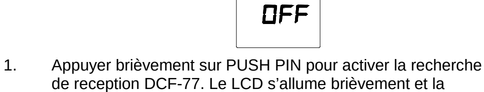
HEURE RADIO-COMMANDEE DCF-77

Votre nouvelle montre radio-commandée conserve son incroyable exactitude en se réglant automatiquement sur « l'Emetteur heure et fréquence standard officiel allemand », le signal radio DCF-77. Ce signal diffuse l'heure de l'horloge la plus précise du monde, l'horloge au césium de l'Institut fédéral de physique et météorologie établi à Braunscheweig (PTB). Le puissant émetteur radio DCF-77 est situé à Mainflingen (24 km au sud-est de Francfort et Main) et transmet son signal dans un rayon de 1500 km.

Votre nouvelle montre radio-commandée renferme une antenne petite mais de très haute puissance, réglée spécifiquement pour une reception optimale du signal horaire 77.5 KHz DCF. Le signal capté sur l'antenne est démodulé par un minuscule récepteur incorporé qui envoie l'information au microprocesseur CMOS d'ultra faible puissance pour décodage. Quand la montre a automatiquement réglé l'heure, elle assure une précision ininterrompue en se réglant automatiquement sur le signal radio DCF-77. Tant que la montre reste dans le rayon de l'émetteur, elle continue d'afficher une heure absolument precise. Si la montre radio-commandée sort du rayon de l'émetteur pendant une période prolongée, elle continue à fonctionner comme une montre à quartz de haute précision. En rentrant dans le rayon de l'émetteur, la montre se corrige automatiquement sur le signal horaire de précision DCF-77.

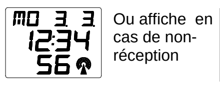
ACTIVATION

La montre radio-commandée est programmée et livrée en mode de sauvegarde de la pile. Le LCD (Affichage à cristaux liquides) affiche "OFF" et doit être activé avant de pouvoir commencer le montage. La montre peut ne pas être dans ce mode. Dans ce cas, appuyer sur PUSH PIN pendant 10 secondes avec un stylo, jusqu'à ce que "OFF" s'affiche sur le LCDC.

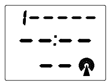


1. Appuyer brièvement sur PUSH PIN pour activer la recherche de reception DCF-77. Le LCD s'allume brièvement et la montre commence à rechercher le signal DCF-77l.
2. Dans les 5 minutes qui suivent:

La montre se règle sur la date et l'heure exactes



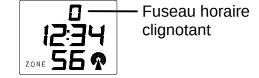
Ou affiche en cas de non-réception



Remarque importante:
Quand la recherché DCF-77 est terminée, l'heure et la date s'affichent automatiquement sur le LCD. Si la montre n'est pas dans le rayon des signaux DCF pendant une période prolongée, elle continue à fonctionner comme une montre à quartz de haute précision.

REGLAGE DU FUSEAU HORAIRE

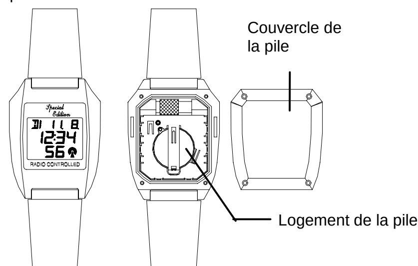
La montre radio-commandée peut être réglée sur un fuseau horaire different (±9h). Pour changer le fuseau horaire:



1. Appuyer sur PUSH PIN pendant 4 secondes, ou jusqu'à ce que le chiffre du fuseau horaire clignote sur le LCD.
2. Appuyer plusieurs fois de suite sur PUSH PIN jusqu'à ce que le fuseau horaire approprié s'affiche.
3. Attendre 6 secondes que la montre sorte automatiquement du mode de réglage du fuseau horaire.

RECEPTION DE L'HEURE

Votre montre radio-commandée CYBER peut se trouver dans un lieu dans lequel la réception du signal est difficile en raison d'interférences. Ces interférences peuvent être causées par des appareils ménagers électriques tels que les réfrigérateurs, téléviseurs et ordinateurs ou des facteurs naturels tels que les orages. Si votre montre ne réussit pas à s'actualiser sur le signal horaire, l'icône tour clignote, alors que dans des conditions normales elle est affichée en permanence. Si l'icône clignote, essayer de placer la montre dans un lieu différent pour la nuit. Pour aider la réception, il est important de poser la montre sur une surface non métallique, à 3 mètres au moins de toutes sources d'interférences électro-magnétiques telles que les téléviseurs, ordinateurs ou réfrigérateurs. Si possible, placer la montre près d'une fenêtre. La positionner de façon à ce que le bracelet soit tournée dans la direction générale de Francfort afin d'augmenter sa capacité de réception.



INDICATEUR DE PILE FAIBLE

Votre montre radio-commandée est équipée d'un indicateur de pile faible qui s'affiche quand il est temps de changer la pile. Ce remplacement devrait être effectué par un horloger spécialisé, dans les deux mois qui suivent l'apparition de l'indicateur de pile faible. La montre est alimentée par une pile 3V au lithium d'une durée de plus de trois ans.

ENTRETIEN DE VOTRE MONTRE RADIO-COMMANDEE

Votre montre est anti-chocs dans des conditions normales d'utilisation. Cependant, il est nécessaire d'éviter de la faire tomber, ce qui pourrait causer de graves dégâts.

Nettoyer la montre avec un chiffon sec et doux exclusivement, ou humidifié d'une solution savonneuse douce. Eviter d'utiliser les produits de nettoyage chimiques qui risquent d'endommager de façon permanente la surface de la montre.

Directive R&TTE 1999/5/CE

A utiliser dans les états members de la CE et EFTA

Résumé de la Déclaration of Conformité : Nous déclarons par les présentes que ce dispositif de transmission sans fil est conforme aux normes essentielles de la Directive R&TTE 1999/5/CE.